デジタルスケール 取扱説明書

この度は、デジタルスケールをお買い上げいただき、誠に有難うございます。
製品をご使用になられる前にこの取扱説明書を良くお読みになり、正しく安全にご利用ください。
お読みになった後は、いつでも見られる場所に大切に保管してご利用ください。
デジタルスケールを正しく利用し、人体や財産への損害を未然に防止するため、使い方や
設置の方法の誤ったときに生じる、危害や損害の程度により次の表示で区分し、説明しています

1. 安全上のご注意

●下記マークのある注意事項及び、指示内容に関しては必ずお守りください。
⚠警告 この表示の欄は「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容を表しています。
⚠注意 この表示の欄は「障害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容を表しています。
●取り扱い上の不備または天災などによって発生する事故、損傷に付いて、当社は一切責任を負いかねます。
●本製品は品質改良のため、仕様を変更することがございます。その際には、この取扱説明書の内容・イラストの一部が本製品と一致しない場合がありますので、ご了承願います。
●この取扱説明書の作成にあたり万全を期しておりますが、万一の誤りや記載もれなどが発覚してもただちに修正できないことがあります。

⚠ 警告
●使用目的以外の使用及び改造は行わないでください。
●電池交換以外の修理は行わないでください。

⚠ 注意
●傷害事故防止のため使用前に必ず取り扱い説明書をよく読み、ご理解ください。
●運転中は監視できる範囲内で作業を行ってください。周囲の安全を確認し、作業を行ってください
●本器は精密なセンサーと電気回路で出来ています。投げたり、乱暴に扱ったりすると故障の原因になります。

2. ご使用前に

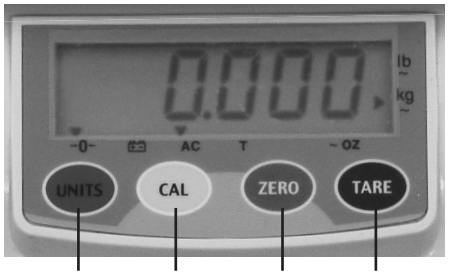
⚠ 注意 作業前に本器に異常がないか点検してください。異常が有る場合は使用をやめてください。
本器は温度と湿度の変化に敏感です。ご使用の前に、少なくとも６０分、
部屋の温度になじませてください。

3. 仕 様・特 徴

【仕 様】
●測定範囲：６ｋｇ
●最小表示：０.００１ｇ
●表示単位:ｋｇ（キログラム)、oz（ オンス)、ｌｂ(ポンド)
●作動環境温度：-１０℃～４０℃
●相対湿度：８５ %以下（結露しないこと）
●ＡＣアダプタ：９Ｖ 300ｍＡ
●使用電池：単３電池 ×６本

【特 徴】
●６キログラムまでの重さの計測。
●設定重量アラーム
●オートゼロ追調整
●バックライト表示
●風袋引き設定
●ＲＳ２３２Ｃ出力

【LCD 表示部分】



UNITS ボタン　CAL ボタン　ZERO ボタン　TARE ボタン

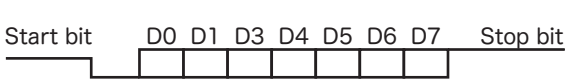
4. 操作説明

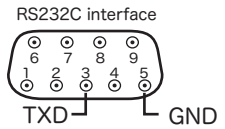
【計測】
１．スイッチがオフ“○”の状態で、ＡＣアダプタ電源を接続、は単三電池を６本入れてください。
２．水平で平面な場所に デジタルスケールを置いてください。そしてスイッチをオン“｜”にしてください。
３．ＬＣＤに“０.０００”が表示されるまで、約１５秒待ってください。
４．ＵＮＩＴＳボタンを押し、表示単位を設定してください。（ｋｇ、oz、lb）
５．計測しようとするものを、デジタルケールの上皿にのせてください。
６．数字が安定したら、ＬＣＤの数字を読み取ってください。

【設定重量アラーム機能】
１．ＺＥＲＯボタンとＣＡＬボタンを同時に押してください。ＬＣＤに“００.０００”が表示されます。
２．設定重量を入力します。設定範囲は、0.020ｋｇ～6.000ｋｇです。
　イ．ＵＮＩＴＳボタンを押し、桁を送ります。
　ロ．ＣＡＬボタンを押し、数字を入力してください。
３．ＴＡＲＥボタンを押して、設定完了です。
４．測定物をデジタルスケールの上皿にのせてください。設定重量以上になるとアラームが鳴ります。
５．設定を変える場合は、もう一度（１）からやり直してください。
６．設定をクリアするときは、０ｋｇで設定してください。

【風袋引 】
１．水平で平面な場所に デジタルスケールを置いてください。
２．計測物のうち、計測ごとに重量に入れたくないもの（トレーや袋など）を、デジタルスケールの上皿にのせてください。
３．数値が安定したら、ＴＡＲＥボタンを押してください。ＬＣＤ表示の数値が０.０ｇになり準備完了です。
４．計測しようとするものを、デジタルスケールの上皿にのせてください。
５．ＬＣＤの数字を読み取ってください。

【ＲＳ-２３２Ｃ 出力】（ 弊社でのソフトサポートは致しかねます。）
本器は ＭＣＳ-５１ 方法１により、連続モードでＲＳ-２３２Ｃ信号を出力することができます。
出力データはＡＳＣＩＩコードで１６フレームあり、スタートキャラクタが１、ステートマークが２、スペースキャラクタが１、ディスプレイデータが６、風袋データが６です。それぞれのフレームは、最初がスタートビット“０”で、１０番目がストップビット“１”の１０ビットで構成されます。





5. 電池の交換

電池使用のとき、電池不足表示が出た場合、速やかに電池交換を行ってください。
⚠警告 感電を防ぐため、電池を交換する際は必ず電源はＯＦＦにしてください。
⚠注意 使用電池は単３電池６個です。充電式電池はご使用にならないでください。
誤測定の可能性があります。
１．本器裏側の電池カバーを開いてください。
２．中から電池を取り出してください。
⚠注意 電池を引き出すとき、慎重に引き出してください。配線を傷つけることがあります。
３．プラスマイナスを間違わないように、新しい電池をセットしてください。
４．電池カバーを確実にセットしてください。